· In	idex of C	laims

Application/Control No.

10/613,006

KELLAR ET AL

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Jennifer M. Dolan

2813

7	Rejected
13	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im		Date							Cla	im					ate	,				-	Cli	aim					ate	-	_	_	•		
	JE	ın	П	Т									<u>~</u>												al									
Final	Original	7/22/05	li	١								9	Original						- 1		- 1			Final	Original								}	
iĒ	بخ	2	Н	- 1							(1	-	Ĕ		1		li							Œ.	Č				1			il	ļ	
Ш			Ш	┙	_					Ц	L								_		_	Ш				L	Ш	Ш						
	1	7		\Box						Ц	L		51				Ш		_		_	Ш			101	_	Ш	Ш	Ш			Ш	$oxed{oxed}$	Ш
Ш	2	✓	Ц	4	_		Щ	Щ	L	Ц	⊢	4	52	Щ	L	_			_	\Box	_	Ц			102	L	Ш	Ш			Ш	Ш		_
\sqcup	3	7	\sqcup	4	_	_		L	L	\Box	⊢	4	53	_	Щ	Ш			-		\dashv	Щ			103		!	Н	Щ		Н	<u> </u>	<u> </u>	_
\vdash	N	0	\vdash	4	_	_		L	L	Н		4	54	L	\vdash	Н	Н	Н	4	_		\dashv			104	-	-	Н		Н	\vdash	H	<u> </u>	-
	5	ō	\vdash	4	\dashv	_	_	_	_	Н	⊢	_	55	H	┡	Ш	Н	Н		-	\dashv	\dashv			105	_	-	Щ		Н	Н	Н	H	\vdash
\vdash	6	0	\vdash	4	-	_	_	H	-	\vdash	-	4	56	H	<u> </u>	Н	Н	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv			106 107	_	Н	Н			Н	Н		-
Ш	1	∀ 0	⊢∔	4	-	\vdash	\vdash	Н	H	\dashv	⊢	_	57 58	⊢	⊢	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		_	108	┢	Н	Н	-		Н	Н	\vdash	H
\vdash	36		\vdash	+	┥	-	_	├	├	Н	⊢	4	59	⊢	┝	Н	-	Н		-	\dashv	\dashv	-	-	109	\vdash	Н	-			Н	Н	ш	\vdash
\vdash	3	7	\vdash	\dashv		Н	-	Н	\vdash	\dashv	\vdash	-	60	┝	⊢		Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			110	-	Н	Н	Н	\vdash	H	Н	Н	\vdash
$\vdash\vdash$	4	70	\vdash	+	\dashv	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-		61	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			111	├-	H	H	H	H	Н	Н	┢	H
-	12	믕	$\vdash \vdash$	+	\dashv	\vdash	-	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	62	\vdash	-	Н	H	Н	-	-	\dashv	\dashv	1		112	 	\vdash	Н	Н	H	Н	Н	۳	\vdash
\vdash	13	능	+	+	-	\vdash	\vdash		1	H	⊢	\dashv	63	\vdash	-	Н	H	Н	\dashv	\dashv	_	\dashv	ł		113	H	\vdash	Н	Н		\vdash	┌─┤	\vdash	Н
\vdash	3	7	$\vdash \vdash$	┪	-	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	⊢	\dashv	64	\vdash	\vdash	Н		\vdash	\dashv	Н	\neg	\dashv		-	114	\vdash	Н	Н	Н	-	Н	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	(5)	0		7	┥	\vdash	\vdash	Н	-	\dashv	\vdash	ᅥ	65	Н		\vdash	-	\vdash	\neg	\dashv		\dashv			115	┢	1	Н	Н	Н	П	Н	Г	\vdash
	(18)	Ĭ	\vdash	7	\dashv	Н	\vdash		1	Н	 	\dashv	66	 	П	П	П	\vdash			\neg	\dashv	-		116	┢	T	Н	П		П	Н		\vdash
\Box	17	₹		7	ᅥ	Н	Н	T		Н	-	\neg	67			Н	П	Н	_			\Box			117	Г	\vdash	М					_	\vdash
\vdash	18	7	\vdash	┪	┪				┪	Н			68	Н								П	ì		118	Г	Τ	П				П	Г	\vdash
\vdash	18	Ò	\vdash	7	- 1				1	П			69				Г					П	i		119	Г	Г	П				П		
	20	ò	\vdash	1	┪					П			70	Т	_							\Box			120	Г	Г	П		П	П	П	\Box	Г
	21	7	\vdash	1					Г	П			71		Г										121							П	Г	\Box
	22	0	\Box		\neg			П	Г				72		Г				\neg				ı		122			П			П	П	П	Г
	(23)	7		╗	\neg				Г				73												123									
	24)	>											74												124									
	150 86	1		\Box									75										- 1		125									
	26												76										ı		126									_
	27								$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$				77												127	L						Ш		_
	28		\Box	\Box	_						L		78	_	_				_						128	<u> </u>	Ш	Щ	Ш			Ш	\sqsubseteq	L
	29	L	\sqcup	4	_		_		L	Щ	Ľ		79	L	<u> </u>	Ш	_		_	_		Ш			129	<u> </u>	Ш	Щ	Ш		\vdash	Ш	_	╙
\vdash	30	L	Ш	4	_	Ш		L	L	Ц	L	_	80	_	_	Ш	_		_			Ш			130	<u> </u>	 _	Ŀ	_	<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	╙
\vdash	31	<u> </u>	Н	4	_		L	ļ	L	Ш	⊢	_	81	-	<u> </u>	\vdash		_	-			Н			131	!	L	L	_	Ш	Ш	Н	\vdash	⊢
$\vdash \vdash$	32	\vdash	$\vdash \vdash$	4	4	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	\vdash	_	82	├-	<u> </u>	-	\vdash		\dashv	Ш		Н		<u> </u>	132		-	\vdash	\vdash	\vdash	Ш	\vdash	<u> </u>	-
\vdash	33	Ι	$\vdash \vdash$	-		\vdash	<u> </u>	-	⊢	Н	\vdash	_	83	⊢	⊢		_	-	\dashv	\vdash		H		<u> </u>	133 134	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash
\vdash	34 35	┝	$\vdash \vdash$	4	\dashv	Н	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	-	84 85	⊢	├	Н	\vdash	\vdash	\dashv	Н	\vdash	Н		<u> </u>	135	-	\vdash	Н	H	H	-	┝╍┥	 	\vdash
\vdash	38	\vdash	\vdash	4	4	\vdash	Ι		-	Н	\vdash	-	86	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н		Н	\vdash	H		├─	135	-	┞╌	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	H	\vdash
\vdash	37	\vdash	\vdash	┥	\dashv	Н	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash		87	\vdash	-	Н	-	Н	\dashv	Н	\vdash	Н	1	 	137	\vdash	┢╌	\vdash	H	⊢	\vdash	Н	⊢	-
\vdash	38	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	Н	\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	-	88	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	H	1	\vdash	138	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	H	┢═	\vdash
\vdash	39	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	Н	-	⊢	\vdash	\dashv	-	\dashv	89	\vdash	\vdash	H	-	Н	\dashv	Н	\vdash	Н	1	 	139	 -	\vdash	-	Ι	Η-	\vdash	Н	H	-
$\vdash \vdash$	40	┝	$\vdash \vdash$	+	\dashv	Н	┝	\vdash	\vdash	Н	<u> </u>	\dashv	90	┢	\vdash	H		H	\dashv	\vdash	Н	H		一	140	-	┢	-	-	-	\vdash	H	m	\vdash
$\vdash \vdash$	41	┢	$\vdash \vdash$	+	\dashv	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	\dashv	91	Н	Н		-	Н			Н	H	1	 	141	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash		H	Н	-
\vdash	42	\vdash	\vdash	┪	\dashv	Н	\vdash	 	\vdash	Н	-	-	92	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	\dashv	Н	Н	Н		\vdash	142		1	Н	\vdash		Н	\vdash	Г	\vdash
Н	43	\vdash	\vdash	┪	\dashv	Н	\vdash	\vdash	 	Н	\vdash	7	93	┢	┢	\vdash	_	\vdash	\neg			H		\vdash	143	1	\vdash	Т	┢		_	М	М	\vdash
	44	-	\vdash	\dashv	\dashv	Н	\vdash		 	Н			94	┪	\vdash	Н	Н	\vdash	\neg	Н		Н		<u> </u>	144	1		Т		Т		Н	М	┢
	45	┢	$\vdash \vdash$	7	┪	Н	Н	\vdash	Т	Н			95	Г	Г	П		П	\dashv	П	Н	\vdash		\vdash	145	Г			Т	\vdash	Г	П	Г	Г
\Box	46		\vdash	7	一	М	М	Т	\vdash	Н			96					Н				H			146	Г	Т		Т	\vdash	\vdash	П	Г	Г
	47	Г	\Box	7	\dashv		Г		Г	Н			97	ı	Ι-		\vdash	П		П	\Box	Н	i		147				\vdash	\vdash	\vdash	М	\vdash	Г
	48	Г	\Box	┪		П	П		Г	П			98		Г		Г	П	\neg		П	П	Ì		148	Г	П	П	Г		Π	П	Г	Г
	49	Г	\Box	7	\neg	П			Г	П			99		Г	П		М				П			149	Г	П		\Box	Γ				
	50			J									100										ı		150									